

## INDICE

<b>Prefacio</b>	XIX
<b>Introducción</b>	
<b>Primera Parte: Introducción a la economía</b>	1
<b>1. Alcance y Método de la Economía</b>	1
¿Por qué Estudiar Economía?	2
Para aprender un modelo de pensar	2
Para entender a la sociedad	4
Para entender los asuntos mundiales	5
Para ser un votante informado	7
El Alcance de la Economía	7
<b>Microeconomía y Macroeconomía</b>	7
Microeconomía y Macroeconomía	8
La diversidad de la economía	8
El Método de la Economía	9
Teorías y modelo	11
Política económica	15
<b>Aplicación : los campos de la economía</b>	10
Una invitación	17
Resumen	17
Repaso de términos y conceptos	18
Conjunto de problemas	18
<b>Apéndice: Cómo leer e interpretar gráficas</b>	20
<b>2. El Problemas Económico: Escasez y Elección</b>	27
Escasez, Elección y Costo de Oportunidad	28
Las tres preguntas básicas	28
La frontera de posibilidades de producción	33
El problema económico	40
<b>Sistemas Económicos</b>	41
Economías dirigidas	41
Economías de laissez – faire: el mercado libre	41
Sistemas mixtos, mercados y gobiernos	44
Perspectiva Mundial: Polonia y el mercado libre	41
Sistemas mixtos. Mercados y gobiernos	44
Perspectivas Mundial: Polonia y la República de Rusia: Actualización	42
Una mirada a lo que sigue	46
Resumen	47
Repaso de términos y conceptos	47
Conjunto de problemas	48
<b>3. Estructura de la Economía de Estados Unidos: los Sectores, Público y Externo</b>	49
<b>El Sector Privado: Las Empresas y la Organización Industrial en Estado Unidos</b>	50
La organización legal de las empresas	50
La organización de las industrias	53
¿Cuán competitiva es la economía de estadounidense?	57
Cambio estructura desde 1970	58
<b>El Sector Público: Impuesto y Gastos Gubernamentales en Estados</b>	59

Unidos	
La magnitud del sector público	61
Los gastos del gobierno	63
Origen del ingreso del gobierno	63
Temas y Controversias: La cambiante composición de los empleos en Estados Unidos	60
<b>El Sector Externo: Importaciones y Exportaciones en Estados Unidos</b>	66
De las Instituciones a la Teoría	69
Resumen	69
Repaso de términos y concepto	70
Conjunto de problemas	70
<b>Demanda, Oferta y Equilibrio del Mercado</b>	72
Empresas y Familias: Las unidades Básicas de toma de decisiones	73
Mercados de insumos y Mercados de Bienes: El Flujo Circular	74
Demanda en Mercados de Bienes o Productos	76
Precio y cantidad demandada: la ley de la demanda	77
Otros determinantes de la demanda de las familias	79
Diferencia entre el cambio de la demanda y el movimiento a lo largo de la curva de demanda	82
De la demanda familiar a la demanda del mercado	84
La Oferta en Mercados de Bienes o Productos	84
Precio y cantidad ofrecida: la ley de la oferta	87
Otros determinantes de la oferta de una empresa	88
Cambios de la oferta comparados con el movimiento a lo largo de una curva de oferta	89
De la oferta de la empresa individual a la oferta de mercado	91
<b>Equilibrio del Mercado</b>	92
Exceso de demanda	92
Exceso de oferta	94
Cambios en el equilibrio	95
Demanda y Oferta de Mercados y la Asignación de Recursos	98
<b>Aplicación: la oferta y la demanda en las noticias</b>	99
Resumen	100
Repaso de términos y concepto	101
Conjunto de problemas	102
<b>5. El Sistema de Precios, la Oferta y la Demanda, y la Elasticidad</b>	104
<b>El Sistema de Precios: Racionamiento y Asignación de Recursos</b>	104
Racionamiento de precios	104
Restricciones de racionamiento	106
Los precios y la asignación de recursos	112
Perspectivas Mundial: El mercado llega a Cuba	108
Temas Y controversias: ¿Entradas? La oferta satisface la demanda en las aceras	111
Análisis de la Oferta y la Demanda: Un Sobreprecio al Petróleo Importado	113
Elasticidad	115
Elasticidad de la demanda con respecto al precio	116
Cálculo de la elasticidad	119
Los determinantes de la elasticidad	119

Los determinantes de la elasticidad de la demanda	125
Otras elasticidades importantes	127
Aplicación: Periodos de Londres y restaurantes de Nueva York aprenden que es elasticidad	126
Una Mirada a lo que sigue	128
Resumen	128
Repaso de términos y concepto	129
Conjunto de problemas	129
Estudio de Caso: La oferta y la demanda en la industria estadounidense del papel	132
<b>Microeconomía</b>	
<b>Segunda Parte: Fundamentos de Microeconomía: Consumidores y Empresas</b>	134
<b>6. Comportamiento de las Familias y Elección del Consumidor</b>	134
La Elección de las Familias en los Mercados de Bienes	136
Los determinantes de la demanda de las familias	137
La restricción del presupuesto	137
<b>La Base de la Elección: La Utilidad</b>	142
Utilidad marginal decreciente	142
Asignación del ingreso para maximizar la utilidad	143
La regla de maximización de la utilidad	145
La utilidad marginal decreciente y la pendiente negativa de la demanda	146
Ingreso y efectos de sustitución	147
Aplicación : Las leyes tributarias y los efectos ingreso y sustitución	150
Excedente del Consumidor	149
<b>La Elección de las Familias en los Mercados de Insumos</b>	152
La decisión sobre la oferta de trabajo	152
El precio del ocio	153
Efectos ingreso y sustitución de un cambio en el salario	154
Ahorro y crédito: consumo actual contra consumo futuro	155
Un Repaso: Las Familias en los mercados de bienes e insumos	157
Resumen	157
Repaso de términos y concepto	158
Conjunto de problemas	159
Apéndice: Curvas de indiferencia	160
<b>7. el Comportamiento de las Empresas que Maximizan Beneficios, y el Proceso de Producción</b>	167
<b>El Comportamiento de las Empresas que Maximizan Beneficios</b>	171
Beneficios y costos económicos	172
Decisiones a corto plazo frente a decisiones a largo plazo	174
Las bases de las decisiones: pero de mercado de la producción, tecnología disponible y precios de los insumo	185
El Proceso de Producción	176
Funciones de producción: producto total, producto marginal y producto medio	177
Funciones de producción con dos factores variables de producción	181
La Elección de Tecnología	182
Perspectiva Mundial: Tecnología de producción: robots en Estados Unidos y rascacielos en la India	183

Resumen	185
Repaso de términos y concepto	186
Conjunto de problemas	186
<b>Apéndice:</b> De la tecnología y los precios de los factores al costo: isocuantas e isocostos	188
<b>8. Costos a corto Plazo y Decisiones de Producción</b>	195
<b>Costos a Corto Plazo</b>	196
Costos fijos	196
Costos variables	198
Costos totales	206
Costos a corto plazo: un repaso	207
<b>Decisiones de Producción: Ingresos, Costos y Maximización de Beneficios</b>	209
Ingreso total (IT) e ingreso marginal (IM)	210
Comparación de costos e ingresos para maximizar beneficios	210
La curva de la oferta a corto plazo	213
Una mirada a lo que sigue	213
<b>Aplicación:</b> Estudio de caso sobre análisis marginal: una tienda de helados	214
Resumen	217
Repaso de términos y concepto	218
Conjunto de problemas	218
<b>9. Decisiones de Costos y Producción a Largo Plazo</b>	220
<b>Condiciones a Corto Plazo y Direcciones a Largo Plazo y Direcciones a Largo Plazo</b>	221
Maximización del Beneficio	222
Para minimizar las pérdidas	224
La curva de oferta de la industria a corto plazo	227
Direcciones a largo plazo: un repaso	228
<b>Costos a Largo Plazo: Economías y Deseconomías de Escala</b>	229
Cómo incrementar el rendimiento en función de la escala	230
Rendimientos constantes a escala	233
Rendimientos decrecientes a causa de la escala	234
<b>Aplicación:</b> Por qué tiene dificultades para competir los pequeños agricultores: economías de escala en la agricultura y la cría de cerdos	232
Temas y Controversias: la curva de costo medio a largo plazo: ¿Plana o en forma de U?	239
Ajustes a Largo Plazo para Condiciones a Corto Plazo	235
Beneficios a corto plazo: expansión hacia el equilibrio	235
Pérdidas a corto plazo: contracción hacia el equilibrio	237
El mecanismo de ajuste a largo plazo: la inversión fluye hacia las oportunidades de beneficio	238
Mercados de Bienes: Un Comentario Final	240
Resumen	241
Repaso de términos y concepto	241
Conjunto de problemas	242
Apéndice: Economías y deseconomías externas y la curva de oferta de la industria a largo plazo	243
<b>10. Demanda de Insumos: Los Mercados del Trabajo y de la Tierra</b>	249

Mercados de Insumos: Conceptos Básicos	250
Mercados de Trabajo y de la Tierra	253
Empresa que usa un solo factor de producción variable: el trabajo	254
Empresa que emplea dos factores de producción variables	257
Los mercados de la tierra y la renta pura	263
La condición de maximización de beneficios de una empresa en los mercados de insumos	265
Aplicación: Los millonarios jugadores de béisbol y el valor de su producto marginal	258
Curvas de Demanda de Insumos	266
Cambios en las curvas de demanda de Factores	266
Asignación de Recursos y la Combinación de Bienes en Mercados Competitivos	269
Una Mirada a lo que sigue	271
Resumen	271
Repaso de términos y concepto	272
Conjunto de problemas	272
<b>11. El Mercado de Capital y la Decisión de Inversión</b>	274
<b>Capital, Inversión y Depreciación</b>	275
Capital	275
Inversión y depreciación	277
<b>El Mercado de Capital</b>	278
Ingresos de capital: intereses y beneficios	280
Mercados financieros en acción	282
Acumulación y asignación de capital	284
Perspectiva Mundial: Crédito rural en Bangladesh e Indonesia	283
La Demanda de Nuevo Capital y la Decisión de Invertir	285
Creación de expectativas	285
Comparación de los costos y el rendimiento esperado	286
Un comentario final sobre el capital	289
Resumen	290
Repaso de términos y concepto	291
Conjunto de problemas	292
<b>12. Equilibrio General y la Eficiencia de la Competencia Perfecta</b>	296
Análisis del Equilibrio General	298
Un avance tecnológico: La calculadora electrónica	299
Un cambio en las preferencias del consumidor: la industria del vino en los años setenta	302
Prueba formal del equilibrio competitivo general	305
<b>Eficiencia Distributiva y Equilibrio Competitivo</b>	305
Eficiencia de Pareto	305
La eficiencia de la competencia perfecta	307
Competencia perfecta contra mercados reales	311
Perspectiva Mundial: Crecimiento y Cambio en los mercados mundiales	299
Causas de las Fallas de Mercado	312
Mercados imperfectos	312
Bienes públicos	313
Externalidades	314
Información imperfecta	315

Evaluación del Mecanismo de Mercado	316
Una Mirada a lo que sigue	316
Oligopolio y desempeño económico	370
Concentración industrial y cambio tecnológico	371
<b>Aplicación:</b> El Dilema de los prisioneros, la manipulación de precios y las aerolíneas y las aerolíneas de Estados Unidos	369
¿Cuál es le Papel del Gobierno?	372
Resumen	373
Repaso de términos y concepto	374
Conjunto de problemas	374
<b>15. Política y Regulación Antimonopolio</b>	377
El Desarrollo de la Ley Antimonopolio	378
Antecedentes históricos	378
Un hito en la legislación antimonopolio	379
Regulación de fusiones	382
La Aplicación de la Ley Antimonopolio	384
Instrucción de causas judiciales antimonopolio	384
Sanciones y remedios	385
Exenciones de los estatutos antimonopolio	386
La política antimonopolio en Europa y Japón	387
<b>El Debate en Torno a la Aplicación de las Leyes Antimonopolio</b>	389
El argumento a favor de la aplicación de las leyes antimonopolio	389
El argumento en contra de la aplicación de las leyes antimonopolio	391
El dilema de los forjadores de políticas	393
Temas y Controversias: La huelga del béisbol y las leyes antimonopolio	388
Regulación	393
Regulación de un monopolio natural	394
Los problemas de la regulación	395
La historia de la regulación	397
Argumentos a favor de la desregulación	398
Perspectiva Mundial: Privatización, regulación y competencia en los servicios británicos	396
Resumen	399
Repaso de términos y concepto	400
Conjunto de problemas	401
<b>16. Externalidades, bienes Públicos, Información Imperfecta y Elección Social</b>	402
Externalidades y Economías Ambiental	403
Costo marginal social y fijación del precio por el costo marginal	403
Opciones privadas y efectos externos	408
Internalización de las externalidades	410
Perspectiva Mundial: Economías de Transición y cuestiones ambientales	406
Perspectiva Mundial: La ley del aire limpio, subastas de contaminación y plantas electrogeneradoras en México	416
<b>Bienes Públicos (Sociales)</b>	417
Las características de los bienes públicos	417
¿Puede considerarse como un bien público la distribución del ingreso?	418
Suministro público de los bienes públicos	418
Provisión óptima de bienes públicos	419

Provisión local de bienes públicos: la hipótesis de Tiebout	422
Información Imperfecta	423
Selección adversa	423
El riesgo moral	424
Soluciones de mercado	245
Soluciones gubernamentales	425
La Elección Social	426
La paradoja del voto	426
Ineficiencia gubernamental	428
Surge de nuevo el comportamiento buscador de rentas	429
El Gobierno y el mercado	430
Resumen	431
Repaso de términos y concepto	432
Conjunto de problemas	432
<b>17. La Distribución del Ingreso y la Pobreza</b>	434
Las Fuentes del Ingreso Familiar	436
Sueldos y salarios	436
Ingreso procedente de la propiedad	439
Ingreso procedente del gobierno: pagos de transferencia	440
Temas y Controversias: La controversia sobre el valor comparable	438
La Distribución del Ingreso	441
La desigualdad del ingreso en Estados Unidos	441
La pobreza	444
La distribución de la riqueza	446
El Debate en Torno a la Redistribución	447
Argumentos en contra de la redistribución	447
Argumentos a favor de la redistribución	448
Programas y Políticas e Redistribución	450
Financiamiento de programas de redistribución: los impuestos	451
Programas de gastos	452
¿Sobre eficaces los programas contra la pobreza?	457
¿El Gobierno o el Mercado? Un repaso	457
Temas y Controversias: La reforma del bienestar social en 1995	454
Resumen	458
Repaso de términos y concepto	459
Conjunto de problemas	459
Estudio de Caso: El mercado internacional de los teléfonos celulares: vasto y en auge	460
<b>Curta Parte: Temas Actuales de Microeconomía</b>	463
<b>18. Finanzas Públicas: La Economía de la Tributación</b>	463
La Economía de la Tributación	463
Impuestos: conceptos básicos	464
Impuestos equitativos	466
¿Cuál es la “mejor” base tributaria?	467
<b>La Incidencia de los Impuestos: ¿Quién los paga?</b>	470
La incidencia de los impuestos de nómina	471
La incidencia de los impuestos sobre beneficios corporativos	475
La incidencia general de los impuestos en Estados Unidos: evidencia empírica	477

Carga Excesiva y el Principio de Neutralidad	477
¿Cómo surgen las cargas excesivas?	477
El principio de la segunda mejor opción (second best)	479
Temas y Controversias: El proyecto de Clinton para la reducción del déficit en 1993 y las guerras políticas de 1995	480
Medición de las Cargas Excesivas [Opcional]	482
Las cargas excesivas y el grado de distorsión	483
Resumen	484
Repaso de términos y concepto	485
Conjunto de problemas	486
<b>19. Economía de los Mercados Laborales y los Sindicatos</b>	487
Mercados Laborales Competitivos: Repaso	488
El mercado laboral en acción	491
Mercados Laborales y Política Pública	494
La controversia en torno al salario mínimo	494
Impuesto y oferta de trabajo	495
Acoplamiento de empleos y trabajadores: la búsqueda de empleo	499
Temas y Controversias: El debate continúa: el salario Mínimo en 1995	496
<b>Diferenciales de Salarios e Ingresos en Estados Unidos</b>	501
Los ingresos y la segregación ocupacional	501
Discriminación, Congestionamiento e ineficiencia en el mercado de trabajo	502
<b>Sindicatos</b>	503
El movimiento laboral en Estados Unidos: Una historia breve	504
Efectos económicos de los sindicatos	506
Perspectiva Mundial: Los sindicatos alrededor del mundo	507
El Poder Sindical contra el Poder del Monopsonio [Opcional]	509
Resumen	511
Repaso de términos y concepto	512
Conjunto de problemas	512
<b>20. Temas Actuales de Microeconomía Aplicada: Servicios de Salud, Inmigración y Problemas Urbanos</b>	514
Los servicios de salud en Estados Unidos: los hechos básicos	515
¿Se debe involucrar el gobierno?	515
Las causas del alto costo de la atención médica	519
Proposiciones de reforma	520
¿Adonde iremos después?	522
Temas y Controversias: El mercado del cuidado de la salud responde al alza de costos	521
<b>La Economía de La inmigración</b>	522
Breve historia de la inmigración hacia Estados Unidos	523
Argumentos económicos a favor de la libre inmigración	523
El argumento en contra de la libre inmigración	524
La evidencia: los costos netos de la inmigración	524
¿Es buena o mala la inmigración?	525
<b>La Economía Urbana y la Economía de los Problemas Urbanos</b>	526
La localización de las empresas comerciales	526
La localización de las familias	529
Economía de la decadencia y la recuperación urbana	533

Los problemas de la delincuencia	536
Aplicación: Vivienda accesible y control de alquileres	532
Resumen	538
Repaso de términos y concepto	540
Conjunto de problemas	540
<b>Estudio de Caso:</b> La preservación del bosque tropical	542
<b>Economía Internacional</b>	
<b>Quinta Parte: La Economía Mundial</b>	545
<b>21. Comercio Internacional, Ventaja Comparativa y Proteccionismo</b>	545
<b>La economía Internacional: Superávit y Déficit del Comercio</b>	546
La Base Económica del Comercio: La Ventaja Comparativa	547
Ventaja absoluta contra ventaja comparativa	547
Términos de intercambio	553
Tipos de cambio	553
Las Fuentes de la Ventaja Comparativa	557
El teorema de Heckscher – Ohlin	557
Otras explicaciones de los flujos comerciales observados	557
Barreras al Comercio: Aranceles, Subsidios a la Exportación y Cuotas	558
Perspectiva Mundial: Un nuevo acuerdo mundial de comercio: el GATT y el acta final	560
<b>¿Libre Comercio y Proteccionismo?</b>	562
El argumento a favor del libre comercio	562
El argumento a favor del proteccionismo	564
Un Consenso Económico	566
Resumen	567
Repaso de términos y concepto	568
Conjunto de problemas	568
<b>22. El Crecimiento Económico en Naciones en Desarrollo</b>	571
La vida en la Naciones en Desarrollo: Población y Pobreza	572
Desarrollo Económico: Fuentes y Estrategias	574
Las fuentes del desarrollo económico	576
Estrategias para el desarrollo económico	579
Crecimiento contra desarrollo: el ciclo de la política	582
Perspectiva Mundial: Los desafíos del desarrollo en la región de África al sur del Sahara	575
<b>Las Cuestiones del Desarrollo Económico</b>	583
El crecimiento demográfico	583
La escasez de alimentos: ¿obra de la naturaleza o error humano?	588
Producción agrícola y políticas de precios	588
La deuda del tercer mundo	590
Temas y Controversias: ¿A dónde va la ayuda exterior de Estados Unidos?	584
Resumen	592
Repaso de términos y concepto	593
Conjunto de problemas	593
<b>23. Economías en Transición y Sistemas Económicos Alternativos</b>	595
Sistemas Políticos y Sistemas Económicos: Sociales, Capitalismo y Comunismo	598
Confrontación entre la planificación central y el mercado	599

Perspectiva Mundial: Los desafíos de la empresa privada en Polonia	597
Las teorías económicas de Karl Marx	600
<b>Economías en Transición: Las Experiencias de Rusia y Europa Oriental</b>	610
La república popular de China	610
Japón	614
Perspectiva Mundial: China: libre empresa en un país comunista	613
Conclusión	615
Resumen	616
Repaso de términos y concepto	617
Conjunto de problemas	617
Estudio de Caso: Estados Unidos y el Foro de Cooperación Económica Asia – Pacífico	619
Diccionario Conciso de Terminología Económica D - 1	
Soluciones de los problemas Pares S-1	
Índice Í-1	